

DESSICCATEUR À GRANULÉS MODULAIRE | 3 À 177 PI<sup>3</sup>/MIN

# Série XGML



## Série X : Prochaine génération Traitement de l'air Gardner Denver





### Améliorent la qualité de l'air produit, réduisent les coûts d'exploitation

Les dessiccateurs d'air modulaires innovants de Gardner Denver produisent de l'air comprimé de grande qualité plus facilement et à un coût plus faible que jamais, pour les instruments, le matériel de traitement ou les chaînes de production—pratiquement partout où il y en a besoin :

- Filtration à rendement élevé et adsorption par lit de granulés déshydratants assurant un air propre et sec
- Des appareils compacts et entièrement intégrésqui sont installés sur le lieu d'utilisation, ce qui signifie que vous payez pour la déshydratation de seulement l'air requis
- La chute de pression prudente fait baisser les coûts de l'énergie
- Le système de gestion de l'énergie en option pour les appareils plus larges réduit la purge d'air lors des charges partielles

#### Améliorent la productivité

Nos dessiccateurs offrent un rendement au point de rosée ISO de classe 2, avec l'option ISO de classe 1 pour répondre aux exigences les plus poussées. Ceci aide à prévenir la corrosion et réduit les interruptions de production ou les pertes dues à l'humidité ou à la contamination. Et avec l'entretien facile sur place—moins de 15 minutes après 12 000 heures de fonctionnement—le retour à la normale se fait en un rien de temps.

#### Améliorent la fiabilité du rendement

En plus d'être efficients, ces dessiccateurs modulaires simples et faciles d'entretien sont d'excellents investissements de long terme :

- La construction en aluminium extrudé avec Alocrom et peinture à l'époxy prévient la corrosion
- Les conceptions compactes modulaires comportent peu de pièces mobiles
- Les commandes électroniques fiables et éprouvées avec indication de l'entretien préventif sur le panneau de commande aident à assurer un rendement durable
- Couverture de garantie à laquelle vous pouvez vous fier : 12 mois à compter de la mise en service ou 18 mois à compter de l'expédition



#### Soutiennent la sécurité environnementale

Comme les niveaux de bruit (<75 dB) sont si faibles, les dessiccateurs modulaires de Gardner Denver peuvent être installés sur le lieu de travail même. En outre, la caractéristique de ventilation à distance du dessiccateur offre une suppression du bruit améliorée. Ces appareils sans frigorigène sont également conçus avec des coffrets électriques NEMA 4 / IP-66 conformes aux normes ASME, PED, CSA, UL et NEC.

#### CARACTÉRISTIQUES : SÉRIE XGML | DESSICCATEURS D'AIR MODULAIRES

MODÈLE	CAPACITÉ		RACCORD D'EN- TRÉE/SORTIE	PRESSION MAX.		DIMENSIONS L × P × H		POIDS	
	PI³/MIN STD	M³/HR	NPT (PO)	PSIG	BARG	POUCES	ММ	LB	KG
XGML3	3	5	³⁄8 po	203	14	9,4 × 8,3 × 16,7	238 × 212 × 423	24,2	11
XGML9	9	15	³⁄8 po	203	14	9,4 × 8,3 × 32,4	238 × 212 × 823	39,7	18
XGML15	15	25	³⁄8 po	203	14	9,4 × 8,3 × 42,2	238 × 212 × 1 073	59,5	27
XGML24	24	40	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> po	203	14	18,7 × 15,9 × 38,1	475 × 405 × 968	97	44
XGML32	32	55	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> po	203	14	18,7 × 15,9 × 44	475 × 405 × 1 118	110,2	50
XGML41	41	70	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> po	203	14	18,7 × 15,9 × 51,9	475 × 405 × 1 318	132,2	60
XGML59	59	100	1 po	203	14	18,7 × 15,9 × 65,9	475 × 405 × 1 673	160,9	73
XGML88	88	151	1 po	203	14	18,7 × 15,9 × 73,7	475 × 405 × 1 873	198,4	90
XGML118	118	200	1½ po	203	14	21,1 × 19,5 × 67,1	536 × 495 × 1 705	390,1	177
XGML147	147	251	1½ po	203	14	21,1 × 19,5 × 75	536 × 495 × 1 905	396,7	180
XGML177	177	300	1½ po	203	14	21,1 × 19,5 × 75	536 × 495 × 1 905	414,4	188

#### Avantages XGML

- Réduisent les contaminants, la corrosionet la consommation d'énergie
- Reduisent les coûts en ne traitant que l'air dont vous avez besoin
- Assurent un fonctionnement silencieux sur place
- Maintiennent un rendement élevé avec un entretien aisé

Le leader dans tous les marchés que nous servons en améliorant continuellement tous les processus d'affaires en mettant l'accent sur l'innovation et la vitesse



Gardner Denver, Inc.

1800 Gardner Expressway Quincy, IL 62305 www.gardnerdenver.com







©2022 Gardner Denver, Inc. Imprimé aux É.-U. GA-XGML-FC 3rd Ed. 1/22

